,

7564—73

(2859—81)

669.14 : 543.05 : 000.354

,

Steel. General rules of samples, blanks and test pieces selection for mechanical and technological tests

7564—73*

(2859—81)

7564—64

14 1973 . 1979

01.01.75

19 4 .
20.04 4 HI 1517

01,07.90

,

, , , , ,

,

,

, , .

, ,

.

(1 2) ,

(. I 2).

,

.

,

1.

3.

4.

2859—81.

(, . *Jfc 1).

© , 1988

1. ,

1.1. , -

, , -

, .

1.2. , -

.

:

| 15 | — | (|) | 60 | ;* |
| 20 | — | (|) | 60 | . |

, -

:

5 — ( ) 4 ;

— ( ) 4

10 ;

10	—	(	)	10	20	;
15	—	(	)	20	35	;
20	—	(	)	35	.

1.2.1. , ,

,

1.3. , ,

-

.

2. ,

2.1. **1**

2.L1. 1 ,

,

, , , ,

, (, -

).

2.1.2. , -

-

1 (. 1—3).

2.2. **2**

2.2.1. 2 ,

-

200 , ,

, .

*

(,) 30 —
, - 40 (. 1 -
(. 1 I). I),
40 30
*/ Vs
(. 16 - 12,5
1)

10 —
(.
1 1)

(. 2 , , , 1)

j -
-
25 '

, 25 -
-
, -
, -

*

|

,   -   -

-   -

(.2 , . ,   '/>   1).

25

,   25   -
-

,   -

,   -

-                      ,

*/>   .

30   —

400   ,   -   40   (.   -
                                    I)   -   (. 3d   -
                          ,   -   I),   -
                                                                                  30   —

                          40   (. 36   -   10
                          1).   (. 3

25   -   I).

.   -

25   40

-	*	,			»
			.		
			-		
			-		
			(.		
			1).		
			40		
			, */»		
			(. 36 -		
			l).		
, -	-	-	, -	-	-
,	-		’/< -	-	.
	-	.	(. . -	-	30 -
			1).	,	—
	-	-	-	-	(. 3d -
400	.	-	25	-	1), -
		-	,		30 -
-	I	25 40		10 -
-		, -		(. 1)
-		-		
-		(. l).		
		40		

	-		,	N	
	-			]	
»*		, '/>			
		(. 1)			

:

1.   -

, .

100 .

2.   , ¹/

( ), .

3.

,

400 .

.

2.2.2. ,

.

2.2.3. , -

, .

2.2.4. -

, -

. 2.1.2.

2.2.5. ,

25 -

. 1—3 2.

.

2.2.5.1. , ( ),

25

25 10 , -

(. 1 ,

, 2).

2.2.5.2. , ( )

25 , ,

12,5 ' (. 2 ,

2).

2.2.5.3. , 25 200 ,

,

12,5 (. , , -

2), —

10 25 (. 3 2)

12,5

25 (. 3 2).

10 -

(. 3 2).

2.2.6. -

, -

.

2.2.7. 25 -

, -

, .

-

,

12,5 .

2.2.8. $130 \, k \, t \, c \, / mim^2$ -

, -

. 1—3 2.

2.2.9. ( )

.

(   )

.   -

(   ).

2.2.10.   ,   -

’2   . 1—3   -

.

3.

3.1.   -

.   5̇00   .   ,

3.2.   ,   -

8817—82.

4.

4.1.

4.1.1.   ,   ,

1497—84   9651—84.

4.1.2.   ,   -
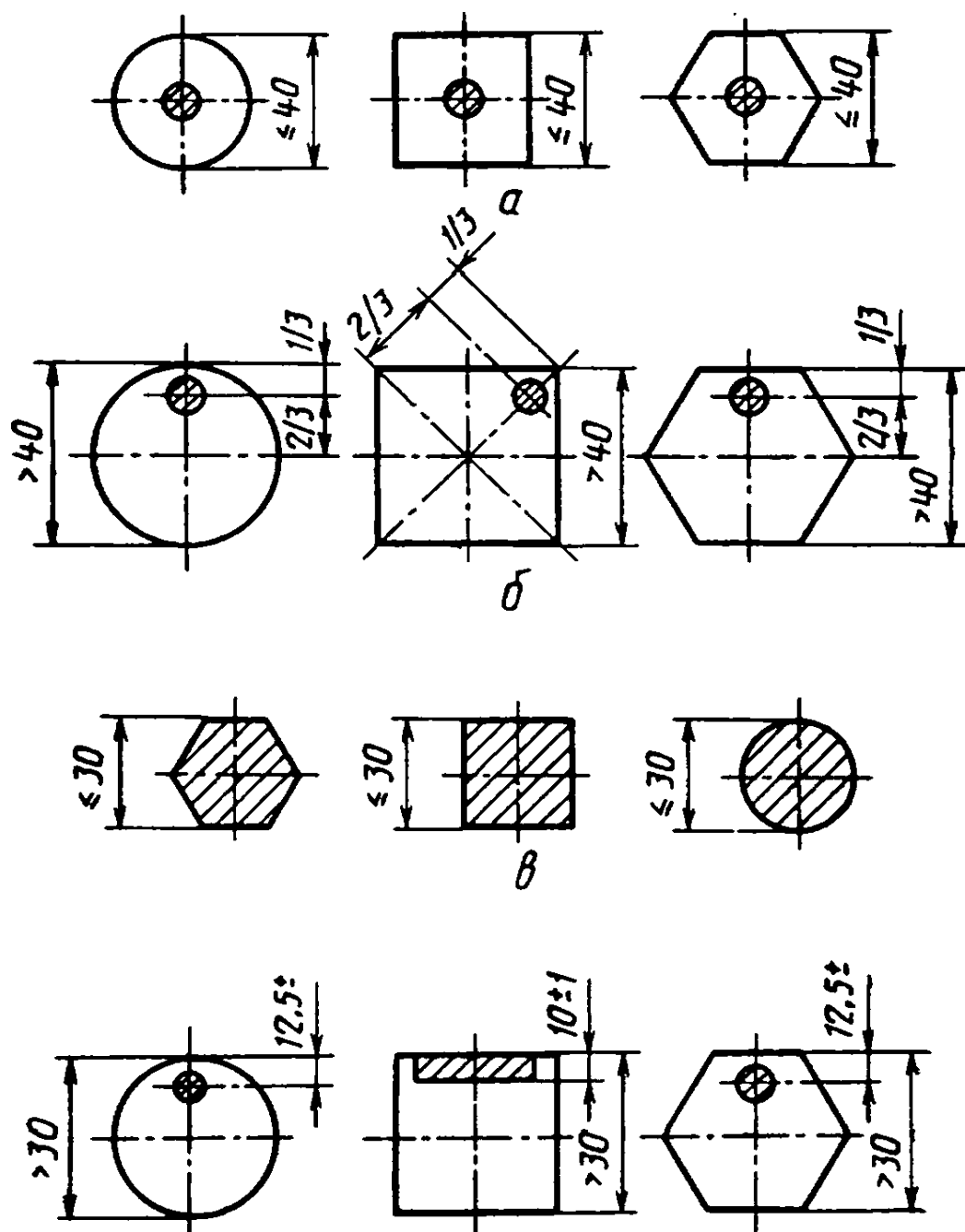
.

4.1.3.

25

.

25

25   40   ,

-

-

.

.   **10—25**

.   ,   .

.

4.1.4.   25

,

—

;   25

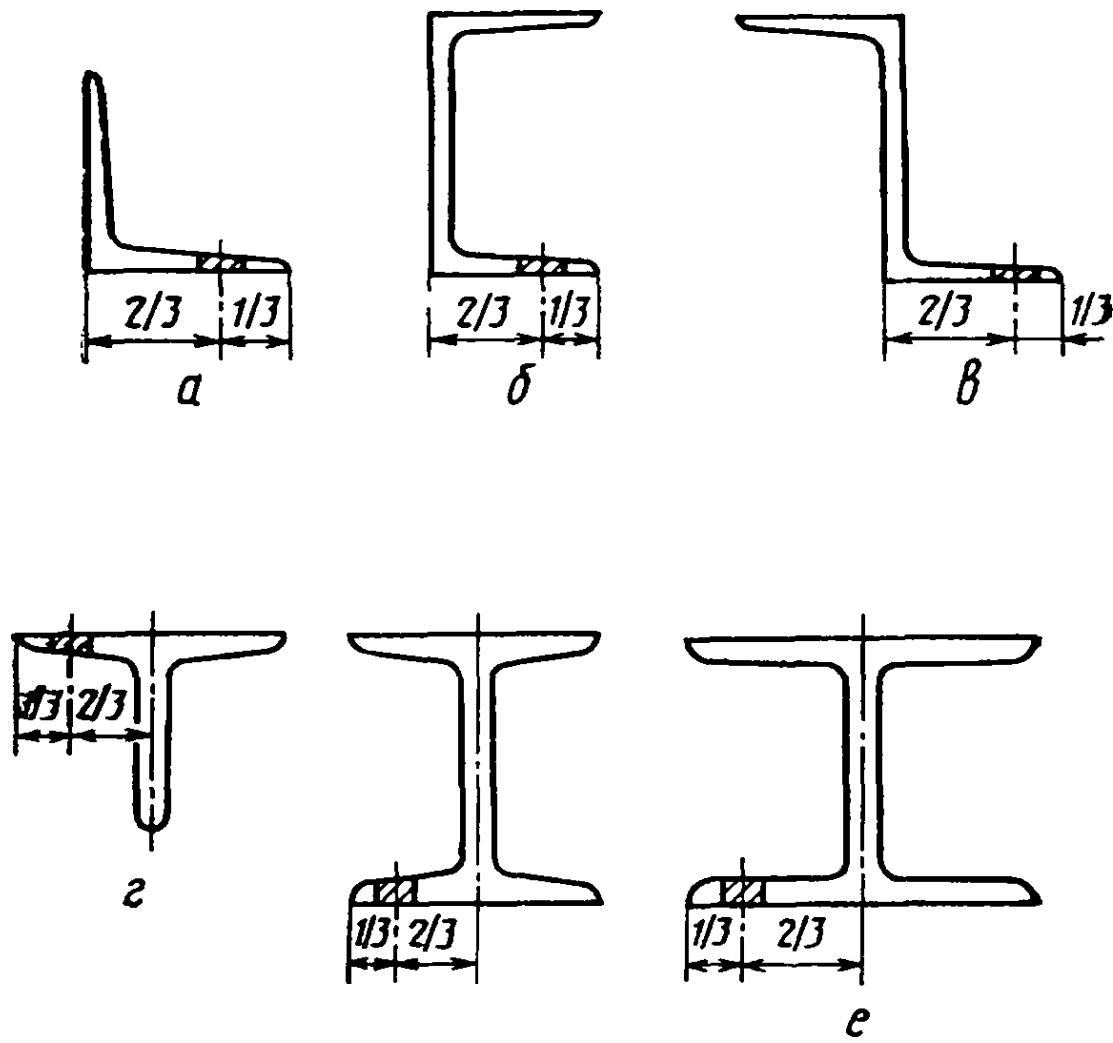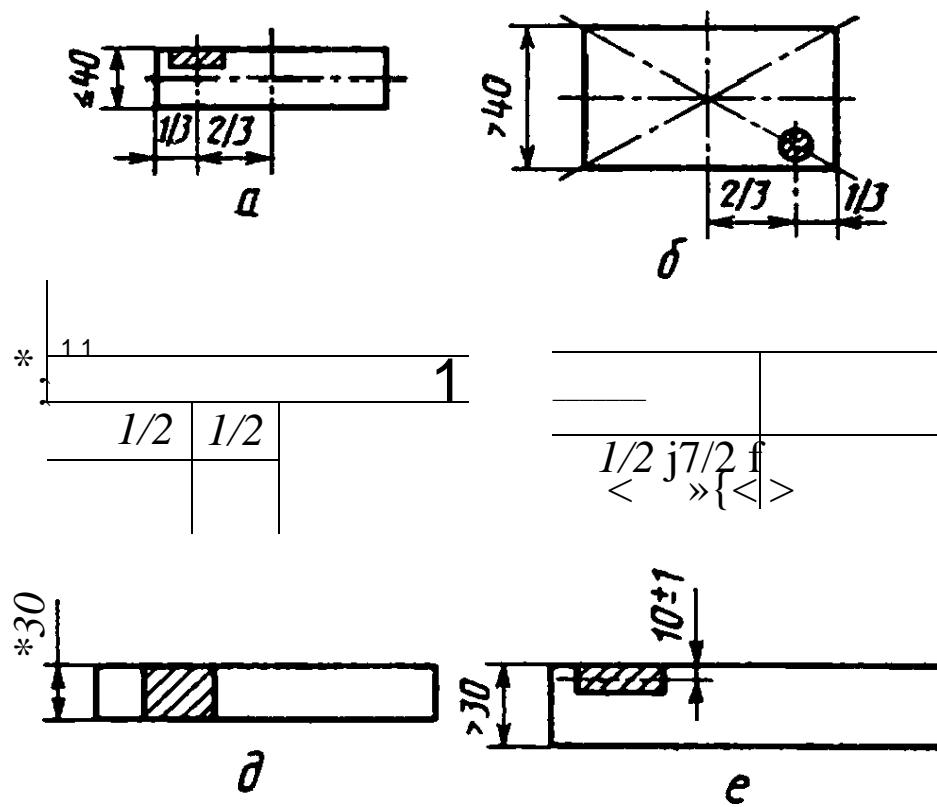25   -

-

.

.   **10**   **25**

,

.

4.1.5. ,   ,

I,   40   ,

        8   50   ,

            4

4.2.

4.2.1.   ,

                                                            9454—78

7268—82.

4.2.2.

        16   ,   10

                            10

5   55   ,   16

    10   —   10   10X55   .

4.2.3.   ,   40

                ,

                    .

                    .

4.3.

4.3.1.   ,

                        .

                30

                    30

            20   .   —

14019—80.

                        8   50

                ,

4.3.2.

            (')   30

            ,

                            30   —

        25

                                                                    30

        ,

    20   .

                    ,

4.3.3.

                        14019—80.

1

а

б

в

. 1

. 2

*1 1

1

*30

>30

10±1

1/2 | 1/2

1/2 j7/2 f
<   »{<>

а

б

в

г

д

е

. 3

2

Черт. 1

а   б

. 2

1?,5

>25

б   в

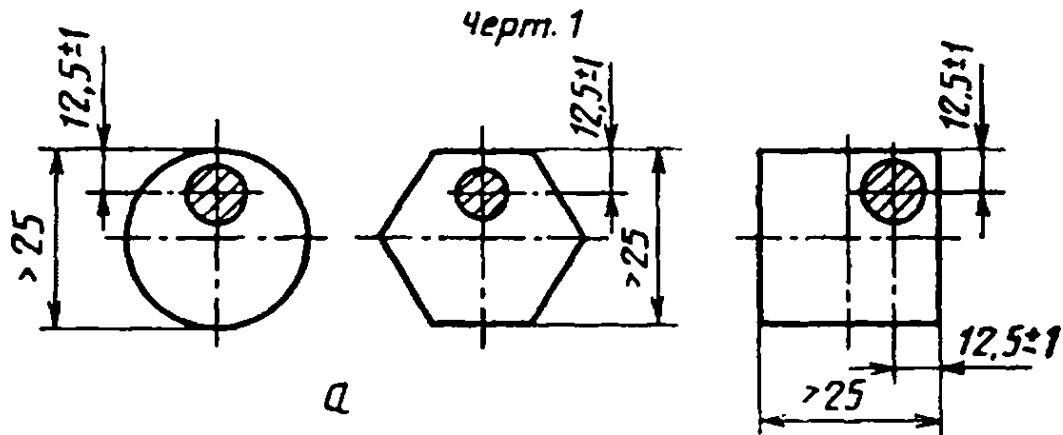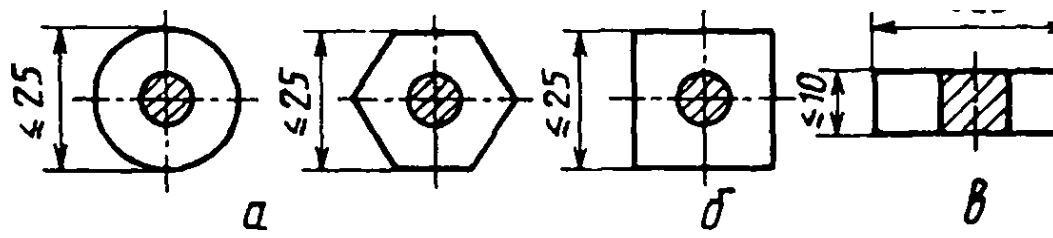Черт. 3

1.   —   ,
               .

2.   —   ,   ,
                                                      ,
                                .

3.   —   ;   -
                                            .

               .

,

*

1.   ,   ,   ,   *   ,   ,   -
       ,   ,   ,   ,   (   );
     ,   ,   ;
                                                                               -
                              (,   ,
                                              ,
)

2.   (-]-
   200   4-   )
                ,   ,   -   ,   ,   -
                  ,   (-   (   );
       200   )   ;   (   )
                                                                               -
                                 (,   .
                                                              );
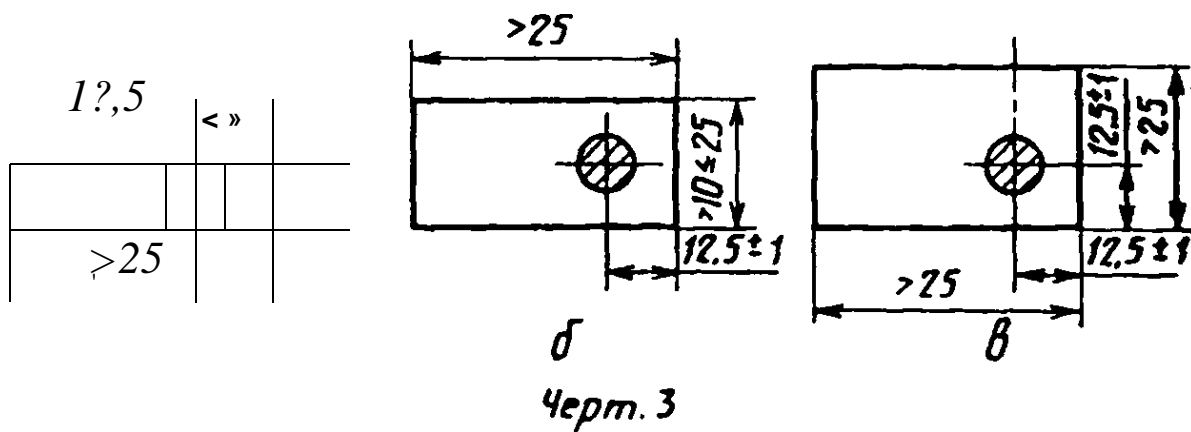   ;

2   7564—73   .   ,

17.03.89   555

<u>01,10.89</u>

-

: (377—85).

(. . 58)

(7564—73)

. : «

2859—81 > « 2859—81 377—85>.

4.1.1. : 1497—73 1497—84,

9651—73 9651—84.

(6 1989 .)

. .

. .

. .

. 01.06.88   ,   . 16.09.88 1,0   ,   . 1,0   .   .-   . 1,01   .-   . .
                                     10 000   5   .

«   »   , 123840,   ,   ,
                                                .,   . 3.
                                     ,   .   . 39.   . 2203.